

محميات الأهرام على النيل ومع الذين يحملون مجراه عند السد العالي

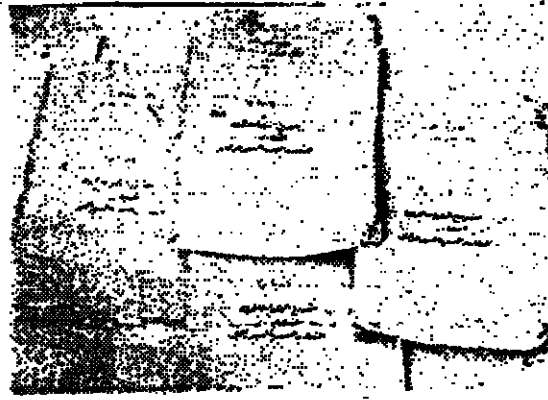
نظرة داخل أول ملف فتحته الدولة للسد العالي

بشرة الأهرام:

حسن بكر
جلال الجولي
رجب محمود
عبد الوهاب مطوع
فهمي هويدي
محمد زايد
محمود مراد
مكرم محمد أحمد

الصوروت:

إميل كرم
انطون
حسن التوني
فتحي حسين



فيما بينة «الأهرام» في موقع العمل بالسد العالي اليوم فوراً في سلسلة التفتيش التي أراد بها «الأهرام» أن يلقى باليوم التفتيشي الذي يعمل فيه الإنسان المصري بعبء جدي نهر الخلد ..

بعد 11 يوماً نجح الساعات الحسنة ..

ولقد سجلت تلك الساعات أحداث طويلاً وأعمال مرهقة وانتصارات جارية ..

سبقتها 12 سنة : منذ اللحظة التي وضعت فيها فكرة السد العالي وهي ما زالت مجرد كلمات على الورق أمام مجموعة الخبراء في جني قبلة الثورة ... حتى انتهت المرحلة الأولى للسد وباتت تجري المياه على وشك أن يتحول ..

من هنا كان طبعاً أن يبدأ بنة «الأهرام» بنظرة على أول ملف للسد العالي ..

لماذا بدأ بحث المشروع في مقتر قيادة الثورة أولاً؟ تحركات الخبراء القادمين من كل أنحاء العالم ليقولوا رأيهم في السد ..

أول مبلغ اعتمد للسد ٤٨ ألف جنيه من «فوربز» الإنشغال

في 13 من أيلول الأول للسد العالي ٢
أول ملف أول ورقة ورد بها اسم
«فوربز» ..

في 13 من أيلول الأول للسد العالي ٢
أول ملف أول ورقة ورد بها اسم
«فوربز» ..



صور عمرها 12 سنة :
١ - في أول يناير 1962 : واج المهندس القديم لمشروع السد العالي إلى موقع السد
٢ - بعد تحديد الحقول على الأرض مخور السد .. ثم رفعوا راية صفراء

القاهرة تستلم خبراً ألمانيا

بعد ذلك أرسلت وزارة الخارجية
خطاباً إلى سفير ألمانيا في القاهرة
تطلب فيه ترخيص أكبر خبراء السدود
في ألمانيا ..

الأرض .. للبحر !

في الملف الأول صورة أول تفتيش
للسد وشعباً خبراء شركة هوفيت
شركة هوفيت ..

البحث عن القاع

بعدما سجل الملف الأول خروج بنة
من ٨ مهندسين مصريين إلى جري النهر
أول بحث من حقيقة القاع المصري
ومعته ..

في 17 يوماً كان قيام الثورة
في 17 يوماً كان قيام الثورة
في 17 يوماً كان قيام الثورة

في 17 يوماً كان قيام الثورة
في 17 يوماً كان قيام الثورة
في 17 يوماً كان قيام الثورة

في 17 يوماً كان قيام الثورة
في 17 يوماً كان قيام الثورة
في 17 يوماً كان قيام الثورة

الأرض .. للبحر !

في الملف الأول صورة أول تفتيش
للسد وشعباً خبراء شركة هوفيت
شركة هوفيت ..

البحث عن القاع

بعدما سجل الملف الأول خروج بنة
من ٨ مهندسين مصريين إلى جري النهر
أول بحث من حقيقة القاع المصري
ومعته ..

مركز الطيران العربية المتحدة
أرقام تليفوناتها الجديدة

إدارة الحركة : ٩١٤٣٥٥
إدارة المطارات : ٩١٥٤٤٤
إدارة الصيانة : ٩١٨٤٤٤

المراهفاه

بمجي شاهرين عماد حمدي
ماري شبيب
عبد المنعم الرحيم
يوسف فخر الدين

بطولة سعاد حسني

انتاج : هاني رفاة
إخراج : سيف الدين شوك

توزيع : سمير زهير
محمود زهير

تَفَرُّقُهُ عَن صَدِيقِهِ مِنْ نَوْعِ هَدِيدٍ بَيْنَ أَبْنَاءِ الْوَطَنِ الْوَاحِدِ وَالْجَنَسِ الْوَاحِدِ وَاللُّغَةِ الْوَاحِدَةِ!

منذ أيام تقيت سيده من أهالي
مصرها برماس شاب مهاجر
يشتاق جديدا ، وقال أهالي
الحقيق من ذلك قلتهما لآباء
أهل الحرب وقلت أمي ولاقه
فطلب مني بطول الحبل القضية
مكة ياتوني إلى مكة أخرى
بمساعدة ، خارج منطقة الشمال ،
والذي يرضي أن الشمال كله
في يد المهاجرين القادمين من
تونس .
وقد وقعت في الحب عدة حوادث
وقلتا وكثيرين الذين لم يزلوا ،

الكراث ، وهم الآن يشعرون نحوهم
بإسلامه ، في الكثير من الفئات والمجتمعات
والطعام توضع عليها مائدة
في عرس يدخلون الحبيبين ،
لما كان قبل بضع الأيام في أمريكا
منما تم دخول الزوجين
ورقم أم ولد الميرة : أمي إلى نطاق
وسع منذ عام ١٩٥٨ . أتاهم كل كسب
والأشياء إلى في شينبر ١٩٦١ .
قال كان هناك قانون قديم من أمي
الحكم المكافئتي بغير ممتنع أهلي
في منطقة من المنزل في النطاق إلى أهلي
ولا ، هذا القانون ممتنع من إله . جازيد

مهاجرين سوريا وقد ارتفعت فيها نسبة
الوادي ، أضافوا وهجرا نظرا إلى غلبة
المهاجرين في تلك الأقاليم . وتقول
الأحاديث المأثورة من أمي في ذلك
أطفال يولدون الآن في إيطاليا يوجد
أطفال والداها من المهاجرين
الفرقة إلى : يسير سبل الهجرة
في عام ١٩٧٢ ، إلى الإمارات نظرية
تقول أن بعد هذا التاريخ سيمثل
في أماكن الجنوب تونس وسائر العمل
الأكاديمية ، وإن يهاجر بعد ذلك
الاقوة الغامرة .

سقوط النظام الفاشستي بأكثر من ١٦
ساعة رغم أنه كان يناقش ...
الجمهورية ... الذي يقف بان الإيطاليين
الحرار في الإنقاذ إلى أي مكان خارج
البلاد كما كان يتناقش مع اغلبية
المجلس الخاصة بأقضية السقوط الإمبروي
والشركة التي تمت على جبهة حركة
المعامل بين مختلف دول السوق ...
الفترة ... الحقيقة، الغالب على ...
كانت كل من الحكومة المركزية والسلطات
الطبية تتجاهل وجود عمليات الهجرة
الواسعة المدى ...
الأمراض وحوادث الانتشار :
... أن الامم المتحدة أصبحت الجبهة
قانونية بعد فقدان السلطات أبراجه
المكشكة ... ذات من الشمال تعيش
في رفاهية اقتصادية لاستيعاب استعاب
كل هذه الأرواح من المهاجرين ويتكبد
ألم جنوا من أن مدنيته «جيشه»
... أصبحت الآن « نسخة صالية »
من جن الجنوب ... بعد أن أصبح
الجنوبيون ينامون على أرضهم ...
كما تمت الإجابة الصحية بالارتفاع
المحلول في حالات الإصابة بالسل بين
المهاجرين ... ذلك يعني بخرار الإجماع
قلقم أراء أزيد من ١٥٠ حالات الانتاج
بين أولئك الذين من الجنوب
... وتتقلد بورني ورواجها ٦٠

يعاون المشروع عن جامعه الى شغل الوظائف الاساسية للعمل
بجميع الفروع من طاقته المقارة بشبه مبررة بسنأ.

رقم الدرس	المؤلف	الموضوع	العدد
١	طبيب مقيم	بكالوريوس الطب والجراحة	١
٢	مهندس إحصائي	بكالوريوس هندسة (ميكانيكا هوائية)	١
٣	مهندس إحصائي	بكالوريوس هندسة (ميكانيكا هوائية)	١
٤	مهندس إحصائي	بكالوريوس هندسة (مدني فضاء)	١
٥	مهندس إحصائي	بكالوريوس هندسة (زراعة هوائية)	١
٦	أخصائي رئيس	بكالوريوس تجارة	١
٧	أخصائي مساعد	بكالوريوس تجارة (حسابية ومالية)	١
٨	أخصائي مساعد	للساكنة حقوق أو بكالوريوس تجارة	١
٩	كاتب إداري	ثانوية عامة أو مهن مكرمة أو ثانوية تجارية	١
١٠	طبيب	خبرة في أعمال الاصمام بالكمبيوتر أو كيميائي	٢
١١	مساعد	خبرة في العمل بالمطبخ أو الصناعات	٥

ومشروط في المتقدمه لتشكل هذه الوظائف الشرط الآتية :

- 1- أن يكون حاصل على المؤهل الدراسي المبين قرين كل وظيفة من الوظائف المذكورة
- 2- أن يكون غير مكلف بالنسبة للبنود (١٣٥٢، ٥٤٤)
- 3- أن يكون قد أدى الخدمة العسكرية الإلزامية أو أعفى منها نظائراً
- 4- الزيادة السن عن ٤٥ سنة ميلادية بالنسبة للبنود ٦٤٥
- 5- أن يكون عاملاً بالقاهرة والكتبة بالنسبة للبند ١١٤٠
- 6- تقديم الطلبات على التناوب في الفترة لذلك بمقر المشروع ٥ شارع الميمني بالقاهرة وذلك في موعد اقضاء ١٩٦٤/٥/٩ ولن يلتفت إلى الطلبات السابقة أو اللاحقة على هذا الإجراء ولا يستجيب إلى استئناف الفترة بالإضاافة إلى جميع البدلات الأخرى -

أشكر / ١٩٦٤

على اعتبار كشمير جزءاً منها
يودلني ٢ - ا.ب - عقد جولواي
لال ناندا وزير الخارجية الهندية اجتماعاً
مع الشيخ محمد عبيد الله الملقب بـ «باب
كشمير» دام ٩٠ دقيقة ، وصرح قائلاً
هذا الاجتماع بأنه الهلثه ان كشمير

جزء لا يتجزأ من الهدى

نقد
و
فيلم
ج
ف

سلاسل العقلية

— كيندي

أخبار من العالم

دم متجهد للقديس

يسمى بعد الصلاة

● نابولي - انتخب اهالي مدينة نابولي وامتلأت نفوسهم بشعور الرضا بعد ان تحول دم القديس جيوانو شفيع مدنيته من حالة التجمد الى حالة السيولة نتيجة للمصلوات التي اقاموها معاً الى الاول كعادتهم في مساء الثامن الاول من شهر كانون الثاني من كل عام عندما يجتمع الافرنج في كل المدينة في الكنيسة التي يحتفل فيها ببقيةاته مفرقة تحوي على ادمع الناس القديس، وهم يستشيرون خيرا لاجلهم من صلواته صلاتهم ويوم هذا الدم

● روماً - تمكن رجال البوليصة من منع ايطالى يعنى قرنتادو بالدبلى من الطيران بواسطة اجنحة من البلاستيك وذلك قبل ان يقوم بالقطر

من فوق أحد المرتفعات ستمين
باجنته التي أمضى مدة سنواتي
منها ، وذلك ليشي أن في إمكان
الإنسان أن يطير باجنته سنائية .
جهاز جديد للكشف عن الكذب
لا يشعر به المتهم

● واشنطن - سرح اليوم جون موسى
عضو الكونجرس الأمريكي بانه يجري
الان العمل على تطوير جهاز الكشف
عن الكذب بحيث يمكن استخدامه
دون ان يشعر بالثمنم الذى يجري
التحقيق معه .
وقال موسى ان احد الانواع الجديدة

من أجهزة الكشف عن الكلاب ستكون مقمدا متصلا بإسلاك كهربائية يسجل انفعالات المتهمم الجالس عليه .

نيرى يستقبل عبيد



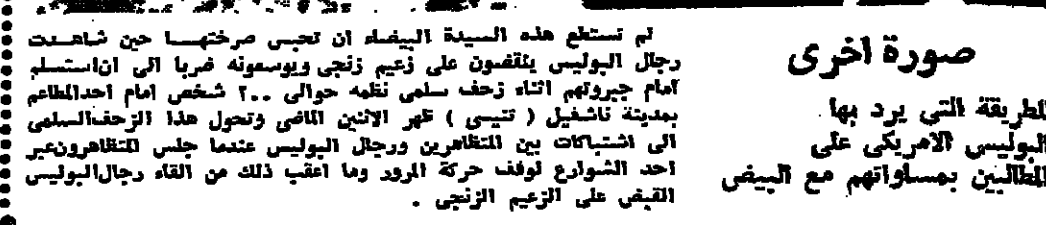
طابع تذكارى لكيندى
تصدره سراليون
لندن فى ٢٥- اعلن اليوم ان حكومة
سراليون ستصدر يوم ١١ مايو الحالي
طابع بريديا كذا عن تخليها الفكرة القومية

الراحل جون كيني يحمل صندوقه وسط خريطة لأمير اليون

انفط على جنوب أفريقيا
د بحرب عالمية عنصرية
سرح اليوم حيوات من لجنة الاسم

الأردن يحصل
على قرض من الكويت
عمان في ٢ - ٥ - أ. أ. اليوم أن الأردن
سيحصل على ثلاثة ملايين جنيه استرليني
من الكويت خلال بضعة أسابيع وعلى ٧٥٠

الف جنيه. بريطانيا خلال شهر
- مال وكيل وزارة المالية الأردنية ان
البلغ الكويتي بمسبر اول دفعة من قرض
الى الاردن مقداره ٥ مليون جنيه ثم
الاتفاق عليه اخيرا.



الحكومة ترفض إزاعة نقباء الأطباء عن حاله وروايتهم
أيركي شيوعي في باريس يؤكد وجود مؤامرة وراء اغتيال

أحمد بن إدريس بن علي بن أبي طالب، الملقب بـ «الشيخ الفقيه»، هو من أشهر علماء الفقه الحنبلية. ولد في بغداد سنة 181 هـ (797 م) وتوفي سنة 245 هـ (859 م). كان من تلامذة الإمام أحمد بن حنبل، وروى عنه في الحديث والفقه. له مؤلفات كثيرة في الفقه والحديث، أشهرها «الموسم» و«الدرر الكامنة» و«الدرر النيرة».

وقد يوافقان أن هذه عضوية
الحزب الشيوعي كانت مقصرة ولذا
أن ابن أمية كانت متأثرة بسلطة المركز
التي التي كان يشكركه فيها أو زوال
شيء، ويضيف يوكاتان أن انتقاص
قراء في الصحف والجلدات أن الناصر
يناول على الأمانة نظهما بين
اعتقادهما أن الأمانة جديرة
بها.

[illegible]

وقال روبرت براسل « واشنطن
بوست » انه من المتوقع ان تصدر اللجان
تقريرها عن الحادث في شهر يونيو القادم
وكذا يكون من المؤكد ان التقرير سيسير
رايا اجماعيا بين اوزداد وحده هو
القليل

السبت ١٦/٥/١٩٦٤ والبيانات بتوريدات البنك ٣ شلوع
شواوي القاهرة .

من المسرحية
التي تكامل
للمسرحية

التي تعرضت حاليًا على مسرح الأزيكية
رحلة خارج السور

٢ - أ.ب - تم اليوم الافراج عن
شخصا من الجوزيين الميسرين
بمقتضى قرار الحكومة الخاص بالمعاشرة
العام من الجوزيين الميسرين
وقد بلغ عدد الذين افرج عنهم
ان نحو ٤٠٠ شخص ومن التوقع
ان يسلوا جميعا رجال من دكتاتور

الأسبوع الثالث

بيطار الأنوار الكسرة

يؤيد جوناثان شريف
أنه لا ينبغي أن نغفل عن
الحقوق الأساسية للإنسان

مقدمة الأستاذ (أولاد) في ٢ - ٣ - ٤

مدينة سالكو (أولاد)

تحتج بعض ولايات أمريكا
عواصف تلجئة

على أن يصحوا مواطنين مبالغين
كواندا رئيس الوزراء يخبهم

واعتادها بطققة من التلويح يليل
سبح يوميات

دعوة برسيانوامريكا
لوقف الخطر النووي
نيويورك في ٢-١-١٩٨٠

البحر
شبابنا خطونا
بذرة الضحك والدموع

اتحادية للبرلمان والوفد في جنوب أفريقيا
 بأن على بريطانيا والولايات المتحدة والصين دعم
 تشنت على جنوب أفريقيا لمنع « قصف
 حرب عالمية متعرجة » من هناك -
 وقد طالبت اللجنة حكومة جنوب
 أفريقيا بوقفه فوراً وعلى الرئيس
 للجنة العمل المتعرجة في البلاد -
 ١٤٤٠ - حيث كانت للامم المتحدة

إجازته في فندق الغرام
Palm Springs Weekend

[illegible]

الرجاء الى اكتشافه تحت هلك كل مواطن في شعبنا

في اطار اهتمام «الاحرام» بالبحث التاريخي الذي يتناول الجبال والشلل عند النيل والجليل في اسوان «قام» لطفى الخولي «مبتلا» لصحة الواي «برحلة الى اسوان» ولم تكن رحلته تتطابق مع المكان والانتاجات المحلية الضخمة التي تجرى هناك «فقد كانت تنطوي على مجموعة شابة من الزملاء» اما رحلة «لطفى الخولي» استهدفت التوصل داخل اماكن هذا الانسان العظيم الذي بنى اسوان وحلولة اكتشاف ايام الحياة الجديدة التي تليها من حول البلد، ويروى بها بمرارة الخلل.

الحديث عما يجري اليوم بأسوان وشأنه وصنع ..

ان الطيات التي تتألف منها «الاحرام» مهما برزت في قلوبنا وصياغتها بالجمال، واشتلتها العمالة بكل حرف من حروفها، تستلهم في النهاية على الورق الاصم باحة عاجز عن التعبير العلى، وهي تواجه دنيا جديدة تتشكل وتتمتع بامتيازات سامة بعد سبعة .. كجبت، استبدلتها بدقيقة، وليكن خذيت (الهام) بالبالغة ..

لا يجب ان يكون دقيقاً دقيقاً

فهد في الحقيقة العاشق بأسوان ..

وما الغشية هنا الا بعض دوايسه

التفكير تحت شمس هذه المدينة

منذ خمس وعشرين ألف سنة، حين

القت الطبيعة في قلوبنا النيل الذي

تفرغ حوض النيل الابيض، ويهوى

هناك بهاء الحياة وسط الصحراء حتى

شاهده اليه الابي الخولي ..

لقد اكتشف نجا وانا وسط هذه

الدنيا الجديدة ان كلنا في الغارة

ليست الا وسائل مادية مختلفة كالم

كل مايجري تحت شمس اسوان التي

تضع سمة وجمالاً، من اسوان التي

مادية ومتنوعة للغاية، وكما في

الآف من الراهلة، والاختلاف الواحد

منهم من «فرار الاسطورة» الا انه

انسان من لحم ودم وقول وارادة وقول

يسع فيه ممر كذا ..

ومن هنا كان تصور الكلمات التقليدية

في اسوان المأهولة في التعبير ..

غير اني اكتشف من ناحية اخرى انه

من خلال شق الصخور ورمق البرازيل

المسلح في الصيف والشتاء والليل

والنهار دون انقطاع، صكك الان

جديدة ذات كلمات وعامة ..

الأسطورة .. التي القري .. التي

التي .. الخرافة .. الخرافة ..

التي .. الكرامة .. الكرامة ..

التي .. كل كلمة من هذه

الكلمات الجديدة تصف شيئاً لم

فيما، لا يمر من فيه، بل يتجلى

.. نكر الجبل، وصور النيل،

وقت الاخر، وتدرج الحياة في ارض

لم تطأها قدم بشر من قبل، وتخلق

الانسان الجديد صانع الدنيا الجديدة

التي، هناك على بعد ٨٥ كيلومترا

من القاهرة ..

الواقع والكلمات القارية

كيف نستطيع خلا بكلمات القارية

لتجسده الخرافة الطراى ان نبر

من ورق وجوه وصحيفات ٢٢

يتجوزون حياً في ارضه واحدة

خلالها كل الفرق بين الفكر والعصر

الوزير وسائق الكرا، المهندس والمعلم

تفتق الصخر كل لحظة من لحظات

الانسان العشريين بطريقته الى

١٩٥٠ شراً في بطر الجبل الجبل

الصلب لتصبح في النهاية ميري جديد

نهر النيل يبدأ سرياً من ارضه

في تمام الساعة الساعة من صباح ١٦

مايو ١٩٦٤ على وجه الدقة

كيف نستطيع بكلمات القارية ذات

النشيد الممدود ان نقيم النشيد الجاني

النشيد للنشيد الميري الجديد الذي

انتج هذه البيرة الباردة خلف السد

على سبعة اربعة آلاف كيلومتر مربع

لتسبح على مدى السنوات القليلة الماضية

لتغذي ١٢٠ مليار متر مكعب من الماء

تحت الارض وولد الكبرياء

كيف نستطيع بكلمات القارية ذات

الامداد المأهولة والصروف القصرية التي

ان ترسم صورة «للموقع» ..

الكلمة الجرائية الجديدة التي

حاركة الدنيا الجديدة بلسون

وتكون بها اشيء مديدة والى

نصيحاً وحيدة واحدة .. هناك فوق

الجبل وتمت الجبل في بطر الجبل ..

على شاطئ النيل في امانة ..

الجبال السنية الدنيا بالثقل وقول

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

السلام العديدة العديدة والى

رأي للاهرام

ثورة الجنوب ..

١٩٥٤ ثورة ابطال حرب التحرير الجزائرية في جبال

وسهل الجزائر ضد الاستعمار الفرنسي، تتل

اليوم ثورة ابناء الجنوب العربي المحتل ضد

الاستعمار الانجليزى .. ينشئ القوة وينشئ

المواقع، في خيرة التجارب التاريخية

للثورة العربية الكبري، يتدفق ثوار جبال

في سائر رعية مع طائرات وصواريخ ومضاه

القوات البريطانية ..

وعندما تفتح الاحداث الى الحد الذي يصبح

فيه من حدود فيه جديد، يتقلب السند والسرور

الجزري والسياسي المتنازعة الى تكتل وتنظيم وقره

وحدا هو منطق الثورة .. وهو منطق الثورة

ايضا، ومنطق كل الثورات الشعبية وحسينها

القديم، وثوار الجبل البني المحل قد

وغنى لتؤمهم على الاستطلاع بالعمالة

في جبهتهم المحل من احدات خفية ومعرفة في

الاعرة، وما وقع في شماله المثار من ثورة

حقت ثورات هائلة، وما يحدث كل يوم في

من وقلنا العربي من حركة ثورية خفية

وليس التهم ..

وقد بدأت القوات العسكرية البريطانية في

لواجهة ثورة الجنوب، ولكن ثورة الجنوب

الاستعمار البريطاني انما هي مرحلة من

الامرية السالبة عند الاستعمار لكل، ولذلك

تستطيع ان ترة ان تهرما، لان الثورة

في اندفاع دائم ..

سؤال الى مؤسسة التامين والاخيار

كتب في السبوع الماضي عن سوء

المواطنين من بعض الموظفين الذين

والذين يولك بهم خدمة الناس ..

وما كان الحال ينشئ عن انما

البليويين، ولا واحدة منها تحمل الى

امال بعض الموظفين ومن اكرامهم

وكان من بينهم سيدة كانت في

والاخرى نشرت في الصحف خلال

مسابقة للوطنية واعلمت ان نتيجة

تمن وتوزع الجوائز على الفائزين

بميرة ..

وبعد العيد، وبعد ايام، وجاء

ايضا ولم نمان المؤسسة من نتيجة

وبعد المؤسسة في مجلة السيد

تليونيها فاطمة اهد الخميني الذي

يرجع الى ان اولى المبكول من

اسوان حالاً ..

اسألته المؤسسة: وهل معنى

الا يوجد في المؤسسة قره يعلن

وكان رد السيد المؤسسان

وهذه ايضا صورة جديدة

تستلم من المؤسسة اين نتيجة

وتشغل بها المواطنين شها كلاً

ارجو ان اجد ردا لدى المؤسسة

الياب في وجهي ايضا كما فعل

جاءه .. والا يترك المؤسسة لكي

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..

مؤسسه وزاره ..



صور من حياتنا
بيضة شم النسيم

دائرة المعارف

ويكن تفسر خصائص جرات العناصر القوية
والعناصر الخفيفة، اذا افترضنا ان
الالكترونات مرتبة في فترات هذه الفترات
شديد الاستقرار، بما ينيل الفترات القوية
عسى ان تحقق قريبا مثالا: فاذ كان
النفس ينشئ في وجهه الذي من القطر الخليل
المقابل، فله ينشئ في الاستقرار باستقامة
الكرون او اكثر .. واذ زاد رقه الذي من
هذا الفارق فله ينشئ في الاستقرار باستقامة
من الالكترونات الستة .. وتحت ان
فرد السكول تنقسم السكول من فرة
البرون الخليل، ولذا فمن السكول الى
هذا الالكترون في اعدادها الكلي ما يجعلها
اربا سلبا .. اما فرة اليوتاسيوم فهي تزيد
للكرون من فرة البرون، فمن تسمى الى
الخص من هذا الالكترون في اعدادها الكلي
ما يجعلها اربا موجبا .. وتتراا لفرة
اليوتاسيوم للنفس من السكول الى
تجد ان زيادة اليوتاسيوم جرة التوصيل للكبريتية
لنفس كثير من الالكترونات الحرة التي تقل
بسهولة تحت تأثير الجهود الكبريتية يكون الدور
الكبريتي ..

والكروم واليوتاسيوم كلاهما اخدي التناقل
في العناصر الكبريتية، كما انهما يتحدان مع
بعضهما بسهولة اذ يكمل كل منهما الآخر ..
ولكن الكرون يترك حول القوة .. يسوي
من الطاقة بحدس .. يسوي
للكرون .. يسوي
بسهولة تحت تأثير الجهود الكبريتية يكون الدور
الكبريتي ..

د. ابراهيم حمودة
مؤسسة الطاقة الذرية

طبيعة

ذرة (٢)

تدب الالكترونات الفرات الدور الاساسي
في علية الاتحاد الكبريتي .. ولذا تصعد الفواص
الكبريتية للنفس بعد الالكترونات الدائرة في
فرتها .. وتربط هذه الالكترونات .. ومن تصد
فترات العناصر في شامل كبريتي .. تتشارك
الفرات في بعض الكبريتية .. بحيث تدور هذه
في فلات حول اكثر من فرة داخل جزيء المركب
وتتخذ الفرات منحنى حركتها الكبريتية المبرزة
بكونه جزيء المركب، الذي يشبه بخصائص
كبريتية خفيفة لنفسه الفرات الداخلة في
تركيبه ..

ومن تدرب العناصر المعروفة فسلما
حسب ارقبلها الذرية، نجد ان الخصائص
الكبريتية لهذه العناصر تتكرر بسيرة دورية وانها
تتكرر على ترتيب الالكترونات في مداراتها حول
النواة .. وعلى اساس مندرجات الطب والكمياء
تترب الالكترونات حول النواة في طبقات مختلفة
يزيد لها بطورها اليجدية ..

تتكرر هذه الخصائص في بعض هذه
الالكترونات .. والخصائص الكبريتية للنفس
تتحد بعد الالكترونات في ايد الطين من ..
النواة .. مجموعة الفرات التي تترك بالفترات
الداخلية، وهي فترات لتتضمن كبريتيا، تحوي
اربا على شبة الكرونات في ايد مداراتها
با حدة فرة فوا البليوم - ٢ - اذ لا تسمى الا
على الكرونات فقط ..

والجدول الاتي بين عدد الالكترونات في
الطبقات المختلفة بلحقة للفترات الخليلية:

سبحور وحديد ورمال وخراسات الخ.
يلج حوالي ٤٢ مليون طن مكعب ، و
ترجعا الى وحدات بنائية مرفوعة
تلك لكانت اقل من ١٧ هرا بمقدار
خوفو الكبر البازية ، ولو رجعا تجمهر
ون حديد البند الاكثر ١٠٠ الف طن
و وحدات البند الاكثر النتيجة
٢٥ برج كرج ايل بارس و هو اكبر
برج حديد في العالم حتى الان ..
القديم والحديد
ولكن كل هذه الزرام الاسبورية اقدم
المسورة الحقيقية لا يجري باسوان ،
انما سر عليها بقينا. وقد نجدها في
خاينا ونوفت بالبول .. بالقطعة لا
يبد ان البول الحقيقي والمطبة
الحقيقية ليست في هذه الزرام بل في
وزام هذه الزرام من عمل ومن حياطة
جديدة من اسنان جديد ..
الاجنبي والمسايس التي يتم فيه
تجميع هذه الزرام .. كيف يستحق
وليباع من فعل المدي بقلته من علاتان
بين المائتين بقسمه وبقي وبنيهم
المتجمع في اسوان والمتجمع بعض كثر
وما دورها في خدمة تصال نصوص
الاستراتيجية تصال قوى
الصحب الحياطة
حقا ان هذه المهم وحوى في حد
ذاته ، كورة اتاجية ومسود مطم الحياطة
المسكرة .. كيف تستثير .. ٤ مليون
جنيه ، هي صيغة كالف اشالة ، في الدخل
وليها في النهاية زيادة سنوية في الدخل
بمقدار ١٢٥ مليون جنيه في
الزرام ، و ١٦ مليون جنيه في مجال
الزرام في ضمن الف مليون ونصف
للالة الدائرية ، و ٤٨ و ٤٩ مليون جنيه
في التسلعة نتيجة الطاقة الكهربائية في
الزودة ست بقوة تصل الى ١٠ مليارات
كيوات ساعة تنويا ..
لكن تجربة بناء السند -
شرع في تاربضا القوسى من اعظم
مشروعات السالم كله - اكثر اهمية
وخيرة من السد نفسه ..

١٠
١١
١٢
١٣
١٤
١٥
١٦
١٧
١٨
١٩
٢٠
٢١
٢٢
٢٣
٢٤
٢٥
٢٦
٢٧
٢٨
٢٩
٣٠
٣١
٣٢
٣٣
٣٤
٣٥
٣٦
٣٧
٣٨
٣٩
٤٠
٤١
٤٢
٤٣
٤٤
٤٥
٤٦
٤٧
٤٨
٤٩
٥٠
٥١
٥٢
٥٣
٥٤
٥٥
٥٦
٥٧
٥٨
٥٩
٦٠
٦١
٦٢
٦٣
٦٤
٦٥
٦٦
٦٧
٦٨
٦٩
٧٠
٧١
٧٢
٧٣
٧٤
٧٥
٧٦
٧٧
٧٨
٧٩
٨٠
٨١
٨٢
٨٣
٨٤
٨٥
٨٦
٨٧
٨٨
٨٩
٩٠
٩١
٩٢
٩٣
٩٤
٩٥
٩٦
٩٧
٩٨
٩٩
١٠٠

١١
١٢
١٣
١٤
١٥
١٦
١٧
١٨
١٩
٢٠
٢١
٢٢
٢٣
٢٤
٢٥
٢٦
٢٧
٢٨
٢٩
٣٠
٣١
٣٢
٣٣
٣٤
٣٥
٣٦
٣٧
٣٨
٣٩
٤٠
٤١
٤٢
٤٣
٤٤
٤٥
٤٦
٤٧
٤٨
٤٩
٥٠
٥١
٥٢
٥٣
٥٤
٥٥
٥٦
٥٧
٥٨
٥٩
٦٠
٦١
٦٢
٦٣
٦٤
٦٥
٦٦
٦٧
٦٨
٦٩
٧٠
٧١
٧٢
٧٣
٧٤
٧٥
٧٦
٧٧
٧٨
٧٩
٨٠
٨١
٨٢
٨٣
٨٤
٨٥
٨٦
٨٧
٨٨
٨٩
٩٠
٩١
٩٢
٩٣
٩٤
٩٥
٩٦
٩٧
٩٨
٩٩
١٠٠

